

Júlia Roberta Quoos Alves

[Linkedin](#) | [Github](#) | juliargalves@gmail.com

Resumo

Atuação como Engenheira de Dados Trainee na Compass UOL, onde participei de projeto com modelagem de dados com SQL e do gerenciamento de um Data Lake (S3 e EC2) para alimentar dashboards de gestão interna sobre indicadores de colaboradores. Sou uma profissional multidisciplinar com formação em Ciência da Computação, Marketing, Administração e Matemática. Experiência em desenvolvimento de modelos de Machine Learning e Análise de Dados, utilização de Python, SQL, AWS e Google Cloud em projetos pessoais. Apesar de estar concursada, busco transição de carreira para iniciativa privada. Busco desafios e inovação ao invés de estabilidade.

Experiências profissionais e acadêmicas

Agente administrativo - Prefeitura Municipal de Novo Cabrais - de janeiro de 2025 a atual

- Concursada. Alocada no setor de contabilidade.
- Atuação como secretária no Conselho Municipal de Promoção da Igualdade Racial.

Pesquisadora de IC - CNPq - de julho de 2020 a janeiro de 2025

- Menções Honrosas na V e na IV Mostras de Extensão, Ciência e Tecnologia da UNISC.
- Monitora de 3 disciplinas na graduação de Ciência da Computação.
- 3 palestras ministradas em Institutos Federais
- 15 trabalhos apresentados em eventos

Engenheira de dados - Compass.UOL - de dezembro de 2019 a julho de 2020

- Análise de sentimentos do Twitter (PNL).
- Construção de dashboards.

Formação Acadêmica

Mestrado em Ciência da Computação - UFSM - Conclusão em 2026

Especialização em Ciência de Dados & Big Data Analytics - Unisc - 2025

Graduação em Administração - Unisc - 2025

Graduação em Ciência da Computação - Unisc - 2024

Graduação em Marketing - Unisc - 2023

Certificações e cursos

Google Cloud Computing Foundations Certificate | Google - 2025

Google Cloud Data Analytics Certificate | Google - 2025

Google Agile Essentials | Google - 2025

Gestão de projetos | Veduca - 2023

Redes Neurais | UNISC - 2023

Formação SQL com MySQL Server | Alura - 2019

Idiomas

Inglês: Avançado

Espanhol: Avançado

Habilidades

Linguagens: Python, SQL, R, Java.

Cloud & Big Data: Google Cloud, AWS, Databricks, Hadoop, Apache Spark.

Bibliotecas/Ferramentas: Pandas, NumPy, Matplotlib, Power BI.

Conceitos: Estatística, Inferência de Dados, Análise de Dados.